

แบบฝึกหัดที่ 1

คำชี้แจง : ให้นักเรียนแยกตัวประกอบของพหุนามที่กำหนดให้ต่อไป (ทบทวน)

1) $4x + 12 = \dots\dots\dots$

2) $6x - 12 = \dots\dots\dots$

3) $x^2 + 3x = \dots\dots\dots$

4) $10x^2 + 5x = \dots\dots\dots$

5) $4x^2 + 8x = \dots\dots\dots$

6) $x^2 - 8x = \dots\dots\dots$

7) $x^2 + 13x + 36 = \dots\dots\dots$

8) $x^2 + 10x + 24 = \dots\dots\dots$

9) $x^2 + 4x + 4 = \dots\dots\dots$

10) $x^2 + 13x + 40 = \dots\dots\dots$

11) $x^2 - 12x + 35 = \dots\dots\dots$

12) $x^2 - 7x + 6 = \dots\dots\dots$

13) $x^2 - 5x - 14 = \dots\dots\dots$

14) $x^2 + 3x - 10 = \dots\dots\dots$

15) $x^2 - 10x + 25 = \dots\dots\dots$

16) $x^2 - 2x - 15 = \dots\dots\dots$

17) $2x^2 + 13x + 15 = \dots\dots\dots$

18) $4x^2 + 27x + 35 = \dots\dots\dots$

19) $8x^2 + 6x + 1 = \dots\dots\dots$

20) $2x^2 - 5x + 3 = \dots\dots\dots$

21) $3x^2 - 20x + 25 = \dots\dots\dots$

22) $5x^2 - 36x + 36 = \dots\dots\dots$

23) $10x^2 - 41x + 40 = \dots\dots\dots$

24) $2x^2 - 20x + 32 = \dots\dots\dots$

25) $15x^2 - 4x - 3 = \dots\dots\dots$

26) $9x^2 - 18x - 7 = \dots\dots\dots$

27) $8x^2 + 6x - 5 = \dots\dots\dots$

28) $15x^2 + 13x - 20 = \dots\dots\dots$

29) $6x^2 - x - 12 = \dots\dots\dots$

30) $3x^2 + 7x - 20 = \dots\dots\dots$